

舗装復旧面積集計表

葦崎南アルプス中央線 寺部

区 分			下水道(単独)		上水道		合 計	備 考
工 種	単位		県道部	市道部	県道部	市道部		
舗装復旧工	表層 t=5cm	m2	81.99		35.00		116.99	再生密粒度アスコン
	基層 t=5cm	m2	77.78		35.00		112.78	再生粗粒度アスコン
	上層路盤 t=25cm	m2	31.58		31.77		63.35	粒度調整碎石M-40
	不陸整正	m2	46.20		3.23		49.43	
	表層 t=5cm (幅員4m以上)	m2		179.25		46.31	225.56	再生密粒度アスコン
	不陸整正	m2		179.25		46.31	225.56	
舗装版取壊し工 (アスファルト)	t = 10cm	m2	48.89		24.31		73.20	表層+基層
	t = 5cm	m2	33.10		10.69		43.79	表層+仮舗装
	t = 5cm	m2		108.06		28.52	136.58	表層
	t = 4cm	m2		71.19		17.79	88.98	仮舗装
殻運搬処理工 (アスファルト)		m3	6.54	8.25	2.97	2.14	19.90	
舗装版切断工 (アスファルト)	t = 10cm	m	19.48		11.85		31.33	
	t = 5cm	m		6.44		6.26	12.70	
濁水運搬処理工 (アスファルト)		m3	0.05	0.01	0.03	0.01	0.10	
区画線設置工	区画線 白色 w=15cm	m	8.29	7.29	6.10	11.51	33.19	溶融式 実線
	区画線 白色 w=45cm	m	23.21	5.61			28.82	溶融式 実線
	区画線 白色 w=15cm換算	m		36.68			36.68	溶融式 実線
掘削・残土	上層路盤撤去	m3	0.67		5.27		5.94	現況粒調碎石部
	仮舗装路盤撤去	m3	8.67		3.21		11.88	仮舗装RC-40部

1. 舗装工計算書（葦崎南アルプス中央線 寺部）

下水道（単独）対象

県道

表層（再生密粒度アスコン）	設置				
A=	77.78	+	4.21	=	81.99 m ²
基層（再生粗粒度スコン）	設置				
A=	77.78			=	77.78 m ²
上層路盤（粒調碎石）	設置				
A=	31.58			=	31.58 m ²
不陸整正	設置				
A=	77.78	−	31.58	=	46.20 m ²
表層+基層（t=10cm）	撤去				
A=	77.78	−	28.89	=	48.89 m ²
表層（t=5cm）	撤去				
A=	4.21			=	4.21 m ²
仮舗装（t=5cm）	撤去				
A=	28.89			=	28.89 m ²
上層路盤（粒調碎石）	撤去				
A=	31.58	−	28.89	=	2.69 m ²
V=	2.69	×	0.25	=	0.67 m ³
仮舗装 路盤	撤去				
A=	28.89			=	28.89 m ²
V=	28.89	×	0.30	=	8.67 m ³
殻運搬処理	アスファルト舗装				
V=	48.89	×	0.10	+	
	33.10	×	0.05	=	6.54 m ³
舗装版切断工	アスファルト舗装 t=10cm				
L=	19.48			=	19.48 m
濁水運搬処理					
L=	19.48	×	0.10	×	0.023 = 0.045 m ³
区画線工	白色 熔融式 実線 t=15cm				
L=	8.29			=	8.29 m
区画線工	白色 熔融式 実線 t=45cm				
L=	23.21			=	23.21 m

1. 舗装工計算書（葦崎南アルプス中央線 寺部）

市道

表層（再生密粒度アスコン） 設置

$$A = 179.25 = 179.25 \text{ m}^2$$

不陸整正 設置

$$A = 179.25 = 179.25 \text{ m}^2$$

表層（t=5cm） 撤去

$$A = 179.25 - 71.19 = 108.06 \text{ m}^2$$

仮舗装（t=4cm） 撤去

$$A = 71.19 = 71.19 \text{ m}^2$$

殻運搬処理 アスファルト舗装

$$V = 108.06 \times 0.05 + 71.19 \times 0.04 = 8.25 \text{ m}^3$$

舗装版切断工 アスファルト舗装 t=5cm

$$L = 6.44 = 6.44 \text{ m}$$

濁水運搬処理

$$L = 6.44 \times 0.05 \times 0.023 = 0.007 \text{ m}^3$$

区画線工 白色 溶融式 実線 t=15cm

$$L = 7.29 = 7.29 \text{ m}$$

区画線工 白色 溶融式 実線 t=45cm

$$L = 5.61 = 5.61 \text{ m}$$

区画線工 白色 矢印・記号・文字 t=15cm換算

$$L = 36.68 = 36.68 \text{ m}$$

1. 舗装工計算書（葦崎南アルプス中央線 寺部）

上水道対象

県道

表層（再生密粒度アスコン） 設置

$$A = 35.00 = 35.00 \text{ m}^2$$

基層（再生粗粒度スコン） 設置

$$A = 35.00 = 35.00 \text{ m}^2$$

上層路盤（粒調碎石） 設置

$$A = 31.77 = 31.77 \text{ m}^2$$

不陸整正 設置

$$A = 35.00 - 31.77 = 3.23 \text{ m}^2$$

表層+基層（t=10cm） 撤去

$$A = 35.00 - 10.69 = 24.31 \text{ m}^2$$

仮舗装（t=5cm） 撤去

$$A = 10.69 = 10.69 \text{ m}^2$$

上層路盤（粒調碎石） 撤去

$$A = 31.77 - 10.69 = 21.08 \text{ m}^2$$

$$V = 21.08 \times 0.25 = 5.27 \text{ m}^3$$

仮舗装 路盤 撤去

$$A = 10.69 = 10.69 \text{ m}^2$$

$$V = 10.69 \times 0.30 = 3.21 \text{ m}^3$$

殻運搬処理 アスファルト舗装

$$V = 24.31 \times 0.10 + 10.69 \times 0.05 = 2.97 \text{ m}^3$$

舗装版切断工 アスファルト舗装 t=10cm

$$L = 11.85 = 11.85 \text{ m}$$

濁水運搬処理

$$L = 11.85 \times 0.10 \times 0.023 = 0.027 \text{ m}^3$$

区画線工 白色 熔融式 実線 t=15cm

$$L = 6.10 = 6.10 \text{ m}$$

1. 舗装工計算書（荏崎南アルプス中央線 寺部）

市道

表層（再生密粒度アスコン） 設置

$$A = 46.31 = 46.31 \text{ m}^2$$

不陸整正 設置

$$A = 46.31 = 46.31 \text{ m}^2$$

表層（t=5cm） 撤去

$$A = 46.31 - 17.79 = 28.52 \text{ m}^2$$

仮舗装（t=4cm） 撤去

$$A = 17.79 = 17.79 \text{ m}^2$$

殻運搬処理 アスファルト舗装

$$V = 28.52 \times 0.05 + 17.79 \times 0.04 = 2.14 \text{ m}^3$$

舗装版切断工 アスファルト舗装 t=5cm

$$L = 6.26 = 6.26 \text{ m}$$

濁水運搬処理

$$L = 6.26 \times 0.05 \times 0.023 = 0.007 \text{ m}^3$$

区画線工 白色 矢印・記号・文字 t=15cm換算

$$L = 11.51 = 11.51 \text{ m}$$

2. アスファルト工計算書 表層部 韮崎南アルプス中央線 寺部

測点	距離	県道部						市道部 (幅員4m以上)						備考
		下水道（単独）対象分			上水道対象分			下水道（単独）対象分			上水道対象分			
		長さ	平 均	面積	長さ	平 均	面積	長さ	平 均	面積	長さ	平 均	面積	
		(m)	(m)	(m2)	(m)	(m)	(m2)	(m)	(m)	(m2)	(m)	(m)	(m2)	
①			79.23			35.00			57.17			46.39		
②									16.37					
③									107.51					
人孔蓋控除 φ660				-1.03						-0.68				
人孔蓋控除 φ220				-0.04						-0.04			-0.08	
人孔蓋控除 φ700				-0.38										
人孔蓋控除 φ980										-0.75				
人孔蓋控除 φ420										-0.28				
人孔蓋控除 φ180										-0.05				
小 計	0.00			77.78			35.00			179.25			46.31	
合 計	0.00			77.78			35.00			179.25			46.31	

2. アスファルト工計算書 表層部 葦崎南アルプス中央線 寺部

[illegible]

3. アスファルト工計算書 路盤部 韮崎南アルプス中央線 寺部

測点	距離	県道部						市道部(幅員4m以上)						備考
		下水道(単独)対象分			上水道対象分			下水道(単独)対象分			上水道対象分			
		長さ	平 均	面積	長さ	平 均	面積	長さ	平 均	面積	長さ	平 均	面積	
		(m)	(m)	(m2)	(m)	(m)	(m2)	(m)	(m)	(m2)	(m)	(m)	(m2)	
①				31.58			25.02							
②							6.75							
小 計	0.00			31.58			31.77			0.00			0.00	

3. アスファルト工計算書 路盤部 韮崎南アルプス中央線 寺部

測点	距離	県道部						市道部(幅員4m以上)						備考
		下水道(単独)対象分			上水道対象分			下水道(単独)対象分			上水道対象分			
		長さ	平 均	面積	長さ	平 均	面積	長さ	平 均	面積	長さ	平 均	面積	
		(m)	(m)	(m2)	(m)	(m)	(m2)	(m)	(m)	(m2)	(m)	(m)	(m2)	
合 計	0.00			31.58			31.77			0.00			0.00	

4. アスファルト工計算書 仮舗装撤去部（葦崎南アルプス中央線 寺部）

測点	距離	県道部						市道部(幅員4m以上)						備考
		下水道（単独）対象分			上水道対象分			下水道（単独）対象分			上水道対象分			
		長さ	平 均	面積	長さ	平 均	面積	長さ	平 均	面積	長さ	平 均	面積	
		(m)	(m)	(㎡)	(m)	(m)	(㎡)	(m)	(m)	(㎡)	(m)	(m)	(㎡)	
①				28.89			8.25			35.22			14.80	
②							2.44			3.85			1.44	
③										32.12			1.55	
小 計	0.00			28.89			10.69			71.19			17.79	
合 計	0.00			28.89			10.69			71.19			17.79	

5. 舗装版切断工（韮崎南アルプス中央線 寺部）

1. 舗装版切断工 アスファルト t=10cm 下水道（県道部）

番号	測 点		延長 (m)	備 考
1		中	13.77	
2		横断	5.71	
合計			19.48	

2. 舗装版切断工 アスファルト t=5cm 下水道（市道部）

番号	測 点		延長 (m)	備 考
1		横断	1.82	
2		横断	4.62	
合計			6.44	

3. 舗装版切断工 アスファルト t=10cm 上水道（県道部）

番号	測 点		延長 (m)	備 考
1		中	6.10	
2		横断	5.75	
合計			11.85	

4. 舗装版切断工 アスファルト t=5cm 上水道（市道部）

番号	測 点		延長 (m)	備 考
1		横断	6.26	
合計			6.26	

6. 区画線工（韮崎南アルプス中央線 寺部）

1. 区画線工 白色 溶融式 実線 t=15cm 下水道

番号	測 点	延長 (m)	備 考
1	市道部	5.38	
2	市道部	1.91	
3	県道部	1.76	
4	県道部	0.82	
5	県道部	3.52	
6	県道部	2.19	
合計		15.58	

2. 区画線工 白色 溶融式 実線 t=45cm 下水道

番号	測 点	延長 (m)	備 考
1	市道部	3.55	停止線
2	市道部	2.06	停止線
3	県道部	23.21	横断歩道
4			
5			
合計		28.82	

3. 区画線工 白色 矢印・記号・文字 t=15cm換算 下水道

番号	測 点	延長 (m)	備 考
1	市道部	18.34	止まれ
2	市道部	18.34	止まれ
合計		36.68	

4. 区画線工 白色 溶融式 実線 t=15cm 上水道

番号	測 点	延長 (m)	備 考
1	県道部	6.10	
合計		6.10	

5. 区画線工 白色 矢印・記号・文字 t=15cm換算 上水道

番号	測 点	延長 (m)	備 考
1	市道部	11.51	ダイヤモンド
合計		11.51	